

ACTA MYCOLOGICA

POLSKIE TOWARZYSTWO BOTANICZNE

Redakcja — Rédaction

A. Skirgiełło — Red. générale (Warszawa)

S. Domański (Kraków), *J. Zasadzińska* (Warszawa)

Adres — Adresse

Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa



WARSZAWA

Digitized by the Internet Archive
in 2025

TREŠĆ — SOMMAIRE

Vol. XVI, 1980

Wojewoda W.: Materiały do ekologii grzybów tremelloidalnych Polski — Materials on ecology of the Polish tremellaceous fungi	3
Brodziak Ł.: Wybrane aspekty biologii <i>Lentinus edodes</i> (Berk.) Sing. w warunkach polskich — Selected aspects of <i>Lentinus edodes</i> (Berk.) Sing. biology in Poland	43
Kowalski S.: Badania zbiorowisk grzybów glebowych w wybranych drzewostanach górskich południowej Polski — Studies on the communi- ties of soil fungi in selected mountain stands in southern Poland . . .	55
Singh B. K. L., Bajaj and I. S. Bhatia: Factors affecting growth and phenolic pigment production by <i>Alternaria alternata</i> (Fr.) Keissler — Czynniki wpływające na wzrost i wytwarzanie barwnika przez <i>Alter- naria alternata</i> (Fr.) Keissler	89
Pachlewski R., E. Chruściak: Aktywność enzymatyczna grzybów mikoryzowych. II. — Enzymatic activity of mycorrhizal fungi. II. . . .	97
Ihnatowicz A.: Grzyby otrzymane na różnych pożywkach z gleby spod bananowców w okolicach Lagos w Nigerii — Fungi obtained on various media from soil under banana trees near Lagos in Nigeria	105
Czeczuga B.: Badania nad karotenoidami u grzybów. IX. <i>Dacrymy- cetaceae</i> — Investigations on carotenoids in fungi. IX. <i>Dacrymycetaceae</i>	115
Subrahmanyam A.: Studies on <i>Thermoascus aurantiacus</i> Miede	121
Kramer J. P.: <i>Entomophthora muscae</i> — moisture as a factor affecting its transmission and conidial germination	133
Majewski T.: Rare and new <i>Laboulbeniales</i> from Poland. VI. — Rzadkie i nowe <i>Laboulbeniales</i> z Polski. VI.	141
Wojewoda W.: Taksonomia i pozycja systematyczna grzybów tremelloi- dalnych — Taxonomy and systematic position of tremellaceous fungi . .	159
Brodziak Ł.: Interakcje biotyczne <i>Lentinus edodes</i> (Berk.) Sing. z grzy- bami najczęściej występującymi w jego hodowlach — Biotic interactions of <i>Lentinus edodes</i> (Berk.) Sing. with fungi which occur the most frequently in its cultures	159
Wrońska B.: Studia biometryczno-eksperymentalne nad grzybami z ro- dzaju <i>Peronospora</i> porażającymi przedstawicieli <i>Papaver</i> L. — The bio- metrical-experimental examinations of fungi of <i>Peronospora</i> genus, affecting the representatives of <i>Papaver</i> L.	203
Kandefer-Szerszeń M., Z. Kawecki, B. Sałata, M. Witek: Grzyby kapeluszowe jako źródło substancji o aktywności przeciwi- rusowej — Mushrooms as a source of substances with antiviral activity.	215
Stojanowska W.: Porównanie śluzowców lasu w Skarszynie oraz re- zerwatu bukowego w Muszkowicach — Comparison of <i>Myxomycetes</i> of the forest in Skarszyn and of beech reserve in Muszkowice	221
Rymkiewicz A.: Próby wykorzystania reakcji barwnych odczynnika	

EP w grzybach z rodzaju <i>Lactarius</i> do celów taksonomii—Attempts to use coloured reactions of the EP reagent for taxonomic purposes in fungi of genus <i>Lactarius</i>	231
Boguszevska J.: Izolowanie i niektóre właściwości pozakomórkowych amylaz <i>Fusarium martii</i> App. et Wr. var. <i>minus</i> f. 2—Isolation and some properties of extracellular amylases from <i>Fusarium martii</i> var. <i>minus</i> f. 2	237
Florczak K.: Wpływ pleśnienia na zmiany w składzie chemicznym liści tytoniu—Effect of moulding on the changes in chemical composition of tobacco leaves	247
Mukerji K.G. and Madhu Khanna: Fungi of Delhi. XII. <i>Chaetomium lawransamesii</i> sp. n.	255
Zielińska J.: Porosty głazów narzutowych Wysoczyzn Podlaskich—Lichens of erratic block rocks of Podlaskie Uplands	257
Singh D.B. and Bharat Rai: Effect of foliar application of urea on leaf surface mycoflora of mustard and barley	273